

Assembly programozás tételsor

1. Assembly nyelvi szint. Az assembly nyelv elhelyezése a programozási nyelvek között. A nyelv jellemzése, előnyei, hátrányai.
2. Az Intel 8086/88 regiszter készlete.
3. Az Intel 8086/88 szegmentált memóriakezelése. (logikai, és fizikai memóriacímek.)
4. Az Intel 8086/88 címzési módjai.
5. Az Intel 8086/88 adat mozgató utasításai.
6. Az Intel 8086/88 aritmetikai utasításai.
7. Az Intel 8086/88 logikai utasításai.
8. Az Intel 8086/88 string kezelő utasításai.
9. Az Intel 8086/88 bit léptető/forgató utasításai.
10. Az Intel 8086/88 vezérlés átadó utasításai.
11. Eljárás (deklaráció, hívás, paraméter átadás/átvétel).
12. Lokális adat terület, rekurzív és reentrent eljárások.